

Udvash Academic & Admission Care
Engineering Admission Program-2022
Class Routine (1st-5th Week)

Week	Date	Day	Daily Exam	Syllabus
Week-01	28-Dec-22	Wednesday	Introductory	-
	31-Dec-22	Saturday	C-01	অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (পর্যায়বৃত্ত ধর্ম পর্যন্ত) (১ম পত্র)
	02-Jan-23	Monday	M-01	অধ্যায়-০৩: সরলরেখা (১ম পত্র)
	04-Jan-23	Wednesday	P-01	অধ্যায়-০২: ভেক্টর (১ম পত্র)
	05-Jan-23	Thursday	Engineering Standard Weekly Exam-01 (Physically): (P ₁ +C ₁ +M ₁) MCQ (50×1=50); Written (18×10=180); Time: 1 hr. 25 min.	
	05-Jan to 06-Jan		Varsity Standard Weekly Exam-01 (Online): (P ₁ +C ₁ +M ₁ +Bio ₁ /Ba/E) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. Bio-01: অধ্যায়-০৪ : মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন (২য় পত্র) Bangla: ১ম পত্র- (অপরিচিতা), ২য় পত্র- বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস ও ব্যাকরণ এর প্রারম্ভিক আলোচনা। English: Parts of Speech Identification and Transformation, Noun, Pronoun	
Week-02	07-Jan-23	Saturday	P-02	অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা (১ম পত্র)
	09-Jan-23	Monday	C-02	অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (রাসায়নিক বন্ধন পর্যন্ত) (১ম পত্র)
	11-Jan-23	Wednesday	M-02	অধ্যায়-০৪: বৃত্ত (১ম পত্র)
	12-Jan-23	Thursday	Engineering Standard Weekly Exam-02 (Physically): (P ₂ +C ₂ +M ₂) MCQ (50×1=50); Written (18×10=180); Time: 1 hr. 25 min.	
	12-Jan to 13-Jan		Varsity Standard Weekly Exam-02 (Online): (P ₂ +C ₂ +M ₂ +Bio ₂ +Ba/E) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. Bio-02: অধ্যায়-০২ : প্রাণির পরিচিতি (রুইমাছ) (২য় পত্র) অধ্যায়-০৩ : পরিপাক ও শোষণ (২য় পত্র) Bangla: ১ম পত্র- সোনার তরী, ২য় পত্র- ধ্বনি ও বর্ণ। English: Gender, Number, Preposition & Conjunction, Synonym & Antonym (A-D), Appropriate Preposition (A,B)	
Week-03	14-Jan-23	Saturday	M-03	অধ্যায়-০৬: কনিক (২য় পত্র)
	16-Jan-23	Monday	P-03	অধ্যায়-০১: ভৌতজগৎ ও পরিমাপ (১ম পত্র) (আংশিক) অধ্যায়-০৫: কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা (১ম পত্র)
	18-Jan-23	Wednesday	C-03	অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন (রাদারফোর্ড ও বোর মডেল, ইলেকট্রন বিন্যাসের নীতি, কোয়ান্টাম সংখ্যা, বর্ণালি, দ্রাব্যতা ও আয়ন শনাক্তকরণ) (১ম পত্র)
	19-Jan-23	Thursday	Engineering Standard Weekly Exam-03 (Physically): (P ₃ +C ₃ +M ₃) MCQ (50×1=50); Written (18×10=180); Time: 1 hr. 25 min.	
	19-Jan to 20-Jan		Varsity Standard Weekly Exam-03 (Online): (P ₃ +C ₃ +M ₃ +Bio ₃ +Ba/E) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. Bio-03: অধ্যায়-০৫ : মানব শারীরতত্ত্ব : শ্বাসক্রিয়া ও শ্বসন (২য় পত্র) অধ্যায়-০৭ : মানব শারীরতত্ত্ব : চলন ও অঙ্গচালনা (২য় পত্র) Bangla: ১ম পত্র- বায়াম্রর দিনগুলো, প্রতিদান, ২য় পত্র- সমার্থক ও বিপরীতার্থক শব্দ English: Verb types, Gerund-Participle-Verbal Noun, Modal Auxiliaries.	
Week-04	21-Jan-23	Saturday	C-04	অধ্যায়-০৩: পরিমাণগত রসায়ন (রাসায়নিক গণনা, ঘনমাত্রা, টাইট্রেশন ও নির্দেশক, জারণ-বিজারণ) (২য় পত্র) অধ্যায়-০১: পরিবেশ রসায়ন (সারফেস ওয়াটারের বিশুদ্ধতার মানদণ্ড) (২য় পত্র)
	23-Jan-23	Monday	M-04	অধ্যায়-০৩: জটিল সংখ্যা (২য় পত্র)
	25-Jan-23	Wednesday	P-04	অধ্যায়-০৬: মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ (১ম পত্র)
	26-Jan-23	Thursday	Engineering Standard Weekly Exam-04 (Physically): (P ₄ +C ₄ +M ₄) MCQ (50×1=50); Written (18×10=180); Time: 1 hr. 25 min.	
	26-Jan to 27-Jan		Varsity Standard Weekly Exam-04 (Online): (P ₄ +C ₄ +M ₄ +Bio ₄ +Ba/E) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. Bio-04: অধ্যায়-০৪ : অণুজীব (১ম পত্র) অধ্যায়-০৮ : টিস্যু ও টিস্যুতন্ত্র (১ম পত্র) Bangla: ১ম পত্র-আমার পথ, ২য় পত্র- ধ্বনি ও পরিবর্তন, শব্দের শ্রেণিবিভাগ। English: Subject-Verb Agreement, Right Form of Verbs, Spelling, Synonym & Antonym (E-H), Appropriate Preposition (C-F)	
Week-05	28-Jan-23	Saturday	P-05	অধ্যায়-০৭: পদার্থের গাঠনিক ধর্ম (১ম পত্র) (আংশিক)

				অধ্যায়-০৮: পর্যাবৃত্তিক গতি (১ম পত্র)
30-Jan-23	Monday	C-05		অধ্যায়-০১: পরিবেশ রসায়ন (গ্যাসের সূত্রসমূহ, এসিড বৃষ্টি ও অম্ল-ক্ষার তত্ত্ব) (২য় পত্র)
01-Feb-23	Wednesday	M-05		অধ্যায়-০৪: বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ (২য় পত্র)
02-Feb-23	Thursday	Engineering Standard Weekly Exam-05 (Physically): (P ₅ +C ₅ +M ₅) MCQ (50×1=50); Written (18×10=180); Time: 1 hr. 25 min.		
02-Feb to 03-Feb		Varsity Standard Weekly Exam-05 (Online): (P ₅ +C ₅ +M ₅ +Bio ₅ +Ba/E) MCQ (60×1=60); Written (16×2.5=40); Time: 1 hr. 30 min. Bio-05: অধ্যায়-০১ : কোষ ও এর গঠন (১ম পত্র) Bangla: ১ম পত্র-বিদ্রোহী, ২য় পত্র- সন্ধি, বাংলা অনুষ্ঠা । English: Subjunctive and Causative, Conditional, Affirmative & Negative Agreement		

N.B. : Daily Exam: MCQ (20×1=20); Written (1×10=10); Time: 15 min.

Biology Daily Exam: MCQ (20×1=20) + Written (1×2.5=2.5); Time: 20 min.